



Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Moskevská 1531/15, 400 01 Ústí nad Labem

Centrum hygienických laboratoří

Jana erného 361, 503 41 Hradec Králové

Zkušební laboratoř . 1388 akreditovaná IA dle SN EN ISO/IEC 17025:2018



Protokol o zkoušce . 104530-104532/2025

Pitná voda

Zákazník: Zásadská vodárenská společnost, s.r.o.

Zásada 188

468 25 Zásada

Vzorek / vzorky číslo	: 104530-104532
Objednávka číslo	: Smlouva . 01/15/LC-úplný rozbor PV
Termín odběru od do	: 20.10.2025 8:00 - 8:20
Místo odběru	: Zásada, p. 337
Upřesnění místa odběru	: Kuchyně, vodovodní armatura nad dřezem (104530), Kuchyně, dřez, vodovodní armatura (104531-104532)
Název vzorku	: úp (104530) pes+glyf+AMPA (104531) rado+alfa+beta (104532)
Matrice	: Pitná voda
Upřesnění matrice	: pitná voda - ve stejný vodovod - odběr typu a, z rozvodného potrubí
Odběratel	: Novotný Tomáš - pracovník ZÚ Pracoviště P2 U Sila 1139, 463 11 Liberec 30
Způsob odběru	: SOP VZ 001 Odběr vzorků pitných vod
Typ odběru	: v rozsahu akreditace
Účel odběru	: informace
Datum přijmu	: 20.10.2025 12:00
Analýzy zahájeny dne	: 20.10.2025
Analýzy ukončeny dne	: 24.11.2025

Rozsah udělené akreditace:

Chemické, fyzikální, mikrobiologické analýzy vod, potravin, lihovin, peloidů, biologických materiálů, odpadů, azbestu, ovzduší, senzorické analýzy vod a potravin, odběry vzorků, analýzy výluhů, pevných materiálů a stěr, testy toxicity, měření faktorů prostředí, kontrola sterilizátorů a dezinfekčních prostředků.

Prohlášení laboratoře:

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý. Výsledky se týkají pouze vzorků, které byly předem zkoušeny. Jestliže laboratoř není odpovědná za fázi odběru vzorků, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat. Laboratoř nenes odpovědnost za správnost údajů dodaných zákazníkem a vztahujících se ke vzorku (identifikace vzorku a objednávky, údaje vztahující se ke vzorku). V případě přijmu zkušební položky vykazující odchylky od stanovených podmínek nebo dodání dat zákazníkem mohou být některé výsledky analýz ovlivněny, za což laboratoř nenes odpovědnost. Laboratoř na požádání poskytne údaje o použitých metodách a souvisejících předpisech.

Schválil: **Karlíková Lenka**
vedoucí oddělení biologických analýz pracoviště Liberec

Liberec, U Sila 1139 E-mail: lenka.karlíkova@zuusti.cz tel.: 482 411 666 mobil: 723 422 635



Datum vystavení protokolu: 25.11.2025

Protokol vyhotovil: Jirka Zdenka E-mail: zdenka.jirku@zuusti.cz mobil: 734 531 336

Vzorek číslo	: 104530
Místo odběru	: Zásada, p. 337
Upesnění místa odběru	: Kuchyně, vodovodní armatura nad dřezem
Název vzorku	: úp
Upesnění matrice	: pitná voda - ve stejný vodovod - odběr typu a, z rozvodného potrubí

Měření na místě odběru							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Limit	Ident. zkoušky	Prac.	Ozn.
chlor volný	<0,02	mg/l	---	max. 0,3 mg/l MH	SOP 008	P2	A
chu	příjemná	---	---	příjemná MH	SOP 062	P2	A
pach	příjemný	---	---	příjemný MH	SOP 062	P2	A
pH	7,0	---	0,2	6,5 - 9,5 MH	SOP 033	P2	A
teplota vzorku	11,7	°C	0,5	8 - 12 °C DH	SOP 042	P2	A

Výsledky zkoušek - chemická vyšetření							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Limit	Ident. zkoušky	Prac.	Ozn.
1,2-dichlorethan	<0,1	µg/l	---	max. 3,0 µg/l NMH	SOP 344 část A	P1	A
amonné ionty	<0,05	mg/l	---	max. 0,50 mg/l MH	SOP 071 část B	P1	A
Sb (antimon)	<0,3	µg/l	---	max. 10,0 µg/l NMH	SOP 201	P12	A
As (arzen)	0,5	µg/l	20 %	max. 10 µg/l NMH	SOP 201	P12	A
barva	<5	mg/l Pt	---	max. 20 mg/l Pt MH	SOP 071 část F	P1	A
benzen	<0,1	µg/l	---	max. 1,0 µg/l NMH	SOP 344 část A	P1	A
benzo(a)pyren	<0,001	µg/l	---	max. 0,01 µg/l NMH	SOP 331.03	P8	A
B (bor)	<0,015	mg/l	---	max. 1,5 mg/l NMH	SOP 201	P12	A
bromi nany	<1,5	µg/l	---	max. 10 µg/l NMH	SOP 003 část A	P1	A
celkový organický uhlík (TOC)	1,4	mg/l	15 %	max. 5,0 mg/l MH	SOP 307	P1	A
K (draslík)	0,7	mg/l	15 %	1 - 10 mg/l DH	SOP 201	P12	A
dusi nany	<5,0	mg/l	---	max. 50 mg/l NMH	SOP 071 část A	P1	A
dušitany	<0,02	mg/l	---	max. 0,50 mg/l NMH	SOP 071 část A	P1	A
fluoridy	<0,1	mg/l	---	max. 1,5 mg/l NMH	SOP 003 část A	P1	A
Al (hliník)	0,038	mg/l	15 %	max. 0,20 mg/l MH	SOP 201	P12	A
Mg (hořčík)	5,6	mg/l	15 %	20 - 30 mg/l DH	SOP 201	P12	A
chlore nany	225	µg/l	15 %	max. 250 µg/l NMH	SOP 003 část A	P1	A
chloridy	<5	mg/l	---	max. 250 mg/l MH	SOP 071 část E	P1	A
chloritany	<20	µg/l	---	max. 250 µg/l NMH	SOP 003 část A	P1	A
Cr (chrom)	<1,0	µg/l	---	max. 25 µg/l NMH	SOP 201	P12	A
Cd (kadmium)	<0,20	µg/l	---	max. 5,0 µg/l NMH	SOP 201	P12	A
konduktivita	9	mS/m	3%	max. 125 mS/m MH	SOP 011	P1	A
kyanidy celkové	<0,004	mg/l	---	max. 0,050 mg/l NMH	SOP 082	P1	A
Mn (mangan)	0,003	mg/l	20 %	max. 0,050 mg/l MH	SOP 201	P12	A
Cu (měď)	<2,5	µg/l	---	max. 1000 µg/l NMH	SOP 201	P12	A
Ni (nikl)	<0,6	µg/l	---	max. 20 µg/l NMH	SOP 201	P12	A
Pb (olovo)	<1,0	µg/l	---	max. 10 µg/l NMH	SOP 201	P12	A
suma PAU	0	µg/l	---	max. 0,10 µg/l NMH	SOP 331.03	P8	A
Hg (rtuť)	<0,2	µg/l	---	max. 1,0 µg/l NMH	SOP 200.03 část A	P12	A
Se (selen)	<2,5	µg/l	---	max. 20 µg/l NMH	SOP 201	P12	A
sírany	<12	mg/l	---	max. 250 mg/l MH	SOP 071 část D	P1	A
Na (sodík)	3,3	mg/l	15 %	max. 200 mg/l MH	SOP 201	P12	A
tetrachlorethen	<0,1	µg/l	---	max. 10 µg/l NMH	SOP 344 část A	P1	A
trihalomethany	7,2	µg/l	25 %	max. 50 µg/l NMH	SOP 344 část A	P1	A
trichlorethen	<0,1	µg/l	---	max. 10 µg/l NMH	SOP 344 část A	P1	A
trichlormethan (chloroform)	6,4	µg/l	25 %	max. 30 µg/l NMH	SOP 344 část A	P1	A
Ca (vápník)	5,2	mg/l	15 %	40 - 80 mg/l DH	SOP 201	P12	A
Ca + Mg (tvrdost) *	0,360	mmol/l	15 %	2,0 - 3,5 mmol/l DH	SOP 201	P12	A
zákal	0,26	ZF(n)	15 %	max. 5 ZF(n) MH	SOP 044	P1	A
Fe (železo)	0,04	mg/l	15 %	max. 0,20 mg/l MH	SOP 201	P12	A
bromdichlormethan	0,8	µg/l	25 %	---	SOP 344 část A	P1	A
bromoform	<0,1	µg/l	---	---	SOP 344 část A	P1	A
dibromchlormethan	<0,1	µg/l	---	---	SOP 344 část A	P1	A

* Pro přepočtení na °dH (stupeň mecký) je potřeba hodnotu tvrdosti vody v mmol/l vynásobit číslem 5,6.

Výsledky zkoušek - mikrobiologická vyšetření							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Limit	Ident. zkoušky	Prac.	Ozn.
intestinální enterokoky	0	KTJ/100 ml	---	max. 0 KTJ/100 ml NMH	SOP 906	P2	A
Escherichia coli	0	KTJ/100 ml	---	max. 0 KTJ/100 ml NMH	SOP 900	P2	A
koliformní bakterie	0	KTJ/100 ml	---	max. 0 KTJ/100 ml MH	SOP 900	P2	A
abioseston	2	%	50 %	max. 5 % MH	SOP 916.01	P2	A
počet organismů	0	jedinci/ml	---	max. 50 jedinci/ml MH	SOP 916.02	P2	A
živé organismy	0	jedinci/ml	---	max. 0 jedinci/ml MH	SOP 916.02	P2	A
počet kolonií při 22°C	12	KTJ/ml	7-21	max. 200 KTJ/ml MH	SOP 908	P2	A
počet kolonií při 36°C	2	KTJ/ml	1-7	max. 40 KTJ/ml MH	SOP 908	P2	A

Poznámka k ukazateli : trihalomethany: Výsledek je součet všech jednotlivě stanovených analytů v rozsahu platné legislativy (chloroform, bromdichlormethan, dibromchlormethan, bromoform), v případě nálezu < MS se k součtu nepřidává.

Text k hodnotě ukazatele : abioseston : úlomky nerost
 suma PAU : Výsledek je součet všech jednotlivě stanovených analytů v rozsahu platné legislativy, v případě nálezu < MS se k součtu nepřidává.

Výrok o shodě :

V limitovaných ukazatelích nebylo zjištěno překročení závazných limitních hodnot (typ MH a NMH) daných platnou legislativou (zdrojem pro vydání výroku o shodě).

Doporučené hodnoty (typ DH) a mezní hodnoty (typ MH*) nejsou předmětem výroku o shodě.

Přehled vzorkovacích metod:

SOP VZ 001 (SN EN ISO 5667-1, SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-5, SN ISO 5667-7, SN EN ISO 5667-14, SN EN ISO 5667-16, SN ISO 5667-21, SN EN ISO 19458)

Vzorek číslo	: 104531
Místo odběru	: Zásada, p. 337
Upravení místa odběru	: Kuchyně, dřez, vodovodní armatura
Název vzorku	: pes+glyf+AMPA
Upravení matrice	: pitná voda - ve stejný vodovod - odběr typu a, z rozvodného potrubí

Výsledky zkoušek - chemická vyšetření							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Limit	Ident. zkoušky	Prac.	Ozn.
pesticidní látky celkem	0	µg/l	---	max. 0,5 µg/l NMH	LC 05	S	SA
2,4-dichlorofenoxyoctová kyselina (2,4-D)	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
2,4,5-trichlorofenoxyoctová kyselina (2,4,5-T)	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
acetochlor	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
acetochlor ESA	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
acetochlor OA	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
alachlor	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
alachlor ESA	<0,020	µg/l	---	max. 0,5 µg/l SH	LC 05	S	SA
alachlor OA	<0,020	µg/l	---	max. 0,5 µg/l SH	LC 05	S	SA
AMPA	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 27	S	SA
atrazin	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
atrazin-desisopropyl	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
atrazin-2-hydroxy	<0,020	µg/l	---	max. 1 µg/l SH	LC 05	S	SA
bentazon	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
desethylatrazin	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
desethyl-desisopropyl atrazin	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
dicamba	<0,030	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
dimethachlor	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
dimethachlor ESA	<0,020	µg/l	---	max. 3 µg/l SH	LC 05	S	SA
dimethachlor OA	<0,020	µg/l	---	max. 3 µg/l SH	LC 05	S	SA
dimethachlor CGA 369873	<0,020	µg/l	---	max. 3 µg/l SH	LC 05	S	SA
dimethachlor - suma metabolitů	<0,020	µg/l	---	max. 6 µg/l SH	LC 05	S	SA
dimethenamid	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
dimethenamid ESA	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
dimethenamid OA	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
fluroxypyr	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA

Výsledky zkoušek - chemická vyšetření							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Limit	Ident. zkoušky	Prac.	Ozn.
glyfosát	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 27	S	SA
hexazinon	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
chloridazon	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
chloridazon-desphenyl	<0,020	µg/l	---	max. 3 µg/l SH	LC 05	S	SA
chloridazon-desphenyl-methyl	<0,020	µg/l	---	max. 3 µg/l SH	LC 05	S	SA
chloridazon - suma metabolit	<0,020	µg/l	---	max. 3 µg/l SH	LC 05	S	SA
chlorsulfuron	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
MCPA	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
MCPB	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
MCPP (mecoprop)	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
metazachlor	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
metazachlor ESA	<0,020	µg/l	---	max. 2,5 µg/l SH	LC 05	S	SA
metazachlor OA	<0,020	µg/l	---	max. 2,5 µg/l SH	LC 05	S	SA
metolachlor	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
metolachlor ESA	<0,020	µg/l	---	max. 0,5 µg/l SH	LC 05	S	SA
metolachlor OA	<0,020	µg/l	---	max. 0,5 µg/l SH	LC 05	S	SA
metribuzin	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
metribuzin-desamino	<0,030	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
metribuzin-desamino-diketo	<0,030	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
metribuzin-diketo	<0,030	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
pethoxamid	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
terbuthylazin	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
terbuthylazin-desethyl	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
terbuthylazin-desethyl-2-hydroxy	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA
terbuthylazin-2-hydroxy	<0,020	µg/l	---	max. 0,1 µg/l NMH	LC 05	S	SA

Poznámka k ukazateli : Limitní hodnota pro nerelevantní metabolity chloridazonu platí současně pro sumu látek chloridazon-desphenyl a chloridazon-desphenyl-methyl.
 Limitní hodnota pro sumu hodnot nerelevantních metabolitů dimethachloru je méně než 6 µg/l.
 Chloridazon - suma metabolitů je sumou látek chloridazon-desphenyl a chloridazon-desphenyl-methyl.
 Dimethachlor - suma metabolitů je sumou látek dimethachlor ESA, dimethachlor OA a dimethachlor CGA.

Výrok o shodě :

V limitovaných ukazatelích nebylo zjištěno překročení závazných limitních hodnot (typ MH a NMH) daných platnou legislativou (zdrojem pro vydání výroku o shodě).

Přehled vzorkovacích metod:

SOP VZ 001 (SN EN ISO 5667-1, SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-5, SN ISO 5667-7, SN EN ISO 5667-14, SN EN ISO 5667-16, SN ISO 5667-21, SN EN ISO 19458)

Vzorek číslo	: 104532
Místo odběru	: Zásada, p. 337
Upravení místa odběru	: Kuchyně, dez, vodovodní armatura
Název vzorku	: rado+alfa+beta
Upravení matrice	: pitná voda - ve stejný vodovod - odběr typu a, z rozvodného potrubí

Poznámka k ukazateli : * Stanovení celkové objemové aktivity beta není korigováno na obsah draslíku.
Popis metody : Stanovení radonu ²²²Rn se provádí dle SOP 808 gamaspektrometricky pomocí detekční sondy NKG 312 E umístěné v přístroji EMS 7 (spektrometrická měřicí soustava) firmy EMPOS s.r.o. Soustava EMS 7 je stanovené měřidlo ověřované MI.
 Celková objemová aktivita alfa se stanovuje dle SOP 806 pomocí scintilační sondy NS 95002 E (v. 0023) ve svítotlumeném provedení pro měření alfa záření metodou ZnS na přístroji "EMS alfa-beta automat" firmy EMPOS s.r.o.
 Celková objemová aktivita beta se stanovuje dle SOP 807 pomocí proporcionální detekční jednotky POB 302 E (v. 0109), která umožňuje měření beta záření v širokém energetickém rozsahu na přístroji "EMS alfa-beta automat" firmy EMPOS s.r.o.

Přehled vzorkovacích metod:

SOP VZ 001 (SN EN ISO 5667-1, SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-5, SN ISO 5667-7, SN EN ISO 5667-14, SN EN ISO 5667-16, SN ISO 5667-21, SN EN ISO 19458)

Limit (zdroj pro vydání výroku o shod): Vyhláška . 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, příloha . 1 (104530-104531)
Vyhláška, kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody (výrok o shod proveden bez zohlednění nejistoty).
(104530-104531)

Vysvětlivky a zkratky: A - metoda v rozsahu akreditace, N - metoda mimo rozsah akreditace, SA - externí zajištění zkouška v rozsahu akreditace
< - pod mezí stanovitelnosti (MS) použité metody, SOP - standardní operační postup,
Ozn.- informace o zkoušce, označení zkoušky z hlediska rozsahu akreditace použité metody,
ZÚ - Zdrav.ústav se sídlem v Ústí nad Labem, S - externí dodavatel, Z - uvedl zákazník,
Prac.- místo provedení zkoušky nebo pracoviště vzorku a u zkoušky provedené na místě odběru
NMH - nejvyšší mezní hodnota, MH - hodnocená mezní hodnota,
DH - doporučená hodnota (minimální žádoucí, optimální rozmezí), MH* - nehodnocená mezní hodnota
SH - směřná hodnota pro zahájení hodnocení a řízení zdravotních rizik výskytu nerelevantních metabolitů pesticidů ve vodě místně příslušnou KHS (Limitní hodnota platí za předpokladu, že hodnota mateřské látky bude méně než 0,1 µg/l.). Směřná hodnota byla zavedena také pro vybrané léky a další ukazatele.
KTJ - kolonie tvořící jednotka
ZF(n) - nefelometrická jednotka zákalu

Nejistota: Uvedená nejistota nezahrnuje příspěvek nejistoty vyplývající z odběru vzorku a nevztahuje se na výsledky pod mezí stanovitelnosti. Uvedená nejistota je součinem standardní nejistoty a koeficientu rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95 %. Pro mikrobiologické ukazatele je nejistota měření vyjádřena jako přibližně 95% konfidenční mez (interval spolehlivosti) vyjadřující variabilitu Poissonova rozdělení.

Oprávnění laboratoře: Laboratoř má proiznán flexibilní rozsah akreditace (laboratoř může modifikovat své metody zkoušení, rozšířovat rozsah zkoušených parametrů a/nebo aplikovat zkoušku na jiný předmet akreditace za předpokladu, že princip měření zůstává zachován).

Přehled zkušebních metod:

SOP 003 část A (SN EN ISO 10304-1, SN EN ISO 10304-4, SN EN ISO 15061)
SOP 008 (SN EN ISO 7393-2, návod firmy HACH, návod firmy Hanna Instruments)
SOP 011 (SN EN 27888)
SOP 033 (SN ISO 10523)
SOP 042 (SN 75 7342)
SOP 044 (SN EN ISO 7027-1)
SOP 062 (SN EN 1622, SN 75 7340, SN EN ISO 7027-2, SN EN ISO 7887, Vyhláška . 238/2011 Sb.)
SOP 071 část A (návod firmy Thermo Fisher Scientific, SN ISO 15923-1)
SOP 071 část B (návod firmy Thermo Fisher Scientific, SN ISO 15923-1)
SOP 071 část D (návod firmy Thermo Fisher Scientific, SN ISO 15923-1)
SOP 071 část E (návod firmy Thermo Fisher Scientific, SN ISO 15923-1)
SOP 071 část F (návod firmy Thermo Fisher Scientific, SN ISO 15923-1)
SOP 082 (SN EN ISO 14403-2; H. Sakamoto, F. Mitsukubo, Takashi Tomiyasu, T. Nonohara: Rep. Fac, Sci Kagoshima Univ., No 31, 91-96, 1998)
SOP 200.03 část A (SN 75 7440)
SOP 201 (EPA Method 200.8, SN EN ISO 17294-2)
SOP 307 (SN EN 1484; Pitter P.: Hydrochemie. SNTL, Praha 1990. Str. 336.; český lékopis 2023, I. 6.0:2244)
SOP 331.03 (SN 75 7554:1998, SN EN ISO 17993)
SOP 344 část A (SN EN ISO 10301, SN EN ISO 15680)
SOP 900 (SN EN ISO 9308-1)
SOP 906 (SN EN ISO 7899-2)
SOP 908 (SN EN ISO 6222)
SOP 916.01 (SN 75 7713)
SOP 916.02 (SN 75 7712)
SOP 806 (SN 75 7611)
SOP 807 (SN 75 7612)
SOP 808 (SN 75 7624)
LC 05 (U.S EPA 535, U.S EPA 536)
LC 27 (SN ISO 21458)

P ehled pracoviš (P, Prac., Pracoviš):

P1 - Pracoviš P1 Jana erného 361, 503 41 Hradec Králové

P12 - Pracoviš P12 Františka Kloze 2316, 272 01 Kladno

P8 - Pracoviš P8 Pasteurova 3658/3a, 400 01 Ústí nad Labem

P11 - Pracoviš P11 Závodní 94, 360 06 Karlovy Vary

P2 - Pracoviš P2 U Sila 1139, 463 11 Liberec 30

Upozorn ní: Výrok o shod v protokolu o zkoušce nenahrazuje rozhodnutí nebo schválení orgánem ochrany ve ejného zdraví.

Konec výsledkové ásti protokolu o zkoušce
